

## Evidência de Testes

<b>Produto:</b> <i>Protheus</i>	SIGALOJA
<b>Versão:</b> <i>P11.08</i>	[Informar a versão do produto em que será executado o teste. Exemplo: P10]
<b>Produto/Versão Integrado:</b> <i>[obrigatório para projetos de integração]</i>	[Informar em quais linhas de produtos e versões haverá expedição]
<b>Banco de Dados:</b> <i>Todos</i>	[Progress, Oracle, SQL, Informix]

### 1. Evidência e sequência do passo a passo *[obrigatório]*

#### Teste Unitário (Codificação)

**Situação:** Solicitação para criação de um ponto de entrada para que seja possível realizar a manipulação dos itens da Multi-Negociação por usuário.

Foi criado um ponto de entrada LJ764MN1 este ponto de entrada da a possibilidade do usuário manipular o Array que possui o cadastro das multi-negociações que serão apresentadas para o operador do sistema, quando este realizar um orçamento e selecionar a forma de pagamento Multi-negociação.

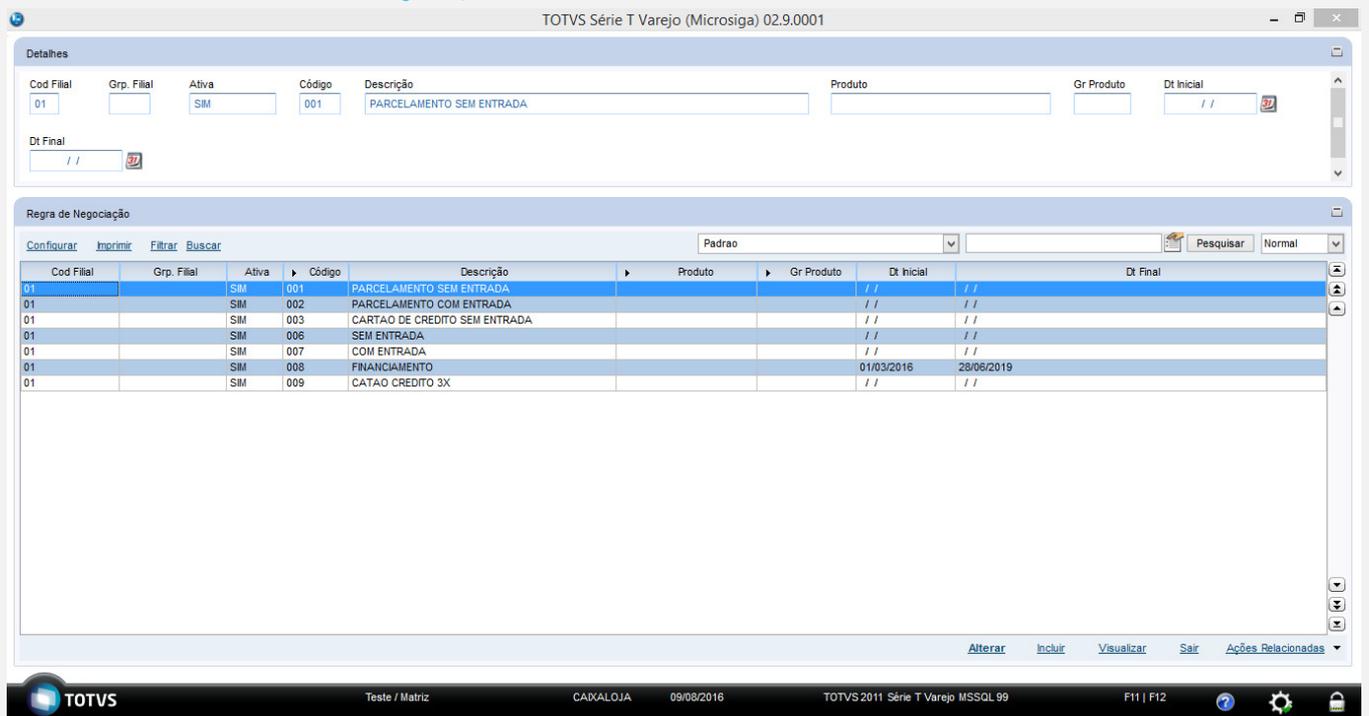
Fontes Alterados: LOJA764.prw

#### 1. Requisitos:

Necessário realizar a configuração para ativação da Multi-Negociação.

Ativar o parâmetro MV\_LJMULTN. Para ativar a Multi-Negociação.

Realizar o Cadastro da Multi-Negociação.



TOTVS Série T Varejo (Microsiga) 02.9.0001

Detalhes

Cod Filial: 01 | Grp. Filial: | Ativa: SIM | Código: 001 | Descrição: PARCELAMENTO SEM ENTRADA | Produto: | Gr Produto: | Dt Inicial: // | Dt Final: //

Regra de Negociação

Configurar | Imprimir | Filtrar | Buscar | Padrao | Pesquisar | Normal

Cod Filial	Grp. Filial	Ativa	Código	Descrição	Produto	Gr Produto	Dt Inicial	Dt Final
01		SIM	001	PARCELAMENTO SEM ENTRADA			//	//
01		SIM	002	PARCELAMENTO COM ENTRADA			//	//
01		SIM	003	CARTAO DE CREDITO SEM ENTRADA			//	//
01		SIM	006	SEM ENTRADA			//	//
01		SIM	007	COM ENTRADA			//	//
01		SIM	008	FINANCIAMENTO			01/03/2016	23/06/2019
01		SIM	009	CATAO CREDITO 3X			//	//

Alterar | Incluir | Visualizar | Sair | Ações Relacionadas

TOTVS | Teste / Matriz | CAKALOJA | 09/08/2016 | TOTVS 2011 Série T Varejo MSSQL 99 | F11 | F12

Cadastro da Multi-Negociação.

Modelo de Negociação - VISUALIZAR

Cod Filial: 01 Grp. Filial: [ ] Ativa: SIM Código: 006

Descrição: SEM ENTRADA Produto: [ ] Gr Produto: [ ]

Nº Inicial	Produto	Desc Produto	Nº Final	Grupo Prod	Des Gr Prod	Fatura
000012						
00001						
000009						
100001						
000506						
000507						

Forma Pcto	Adm Financ	Des Adm	Dia Fixo Ven	N. Min. Parc	Int de Dias	Filial	N. Max. Parc	Taxa Juro	Form Pag Ent	Tp Juros	Vr Entr
BOL,CC,CR,FI	002		SIM	1	0 01	01	10	7,50	CD,RS	PRICE	
BOL,CC,CR,FI	002		SIM	1	0 01	16	16	10,00	CD,RS	PRICE	

Registro: 6 Status: [ ] Fechar Ações relacionadas

Exemplo do Ponto de entrada.  
Criar o Ponto de Conforme imagem a baixo.

TOTVS Platform - MULTI\_NEG/LJ764MN1.prw - TOTVS | Developer Studio

```

1 #Include 'Protheus.ch'
2
3 -----
4 /*(Protheus.doc) LJ764MN1
5 @description Ponto de Entrada para teste na Multi-negociação
6 @author Rene Julian
7 @since 09/08/2016
8 @version 11.80
9 */
10 -----
11
12 User Function LJ764MN1()
13 Local aRet := ParamIxb[1]
14 Local cCodUser := ParamIxb[2]
15 Local aRetorno := {}
16
17 MsgAlert("Ponto de Entrada LJ764MN1")
18
19 If cCodUser == "000003"
20     Add(aRetorno,aRet[1])
21 Else
22     aRetorno := aRet
23 EndIf
24
25
26 Return(aRetorno)
27
28
    
```

Writable Insert 26:17 Protheus11 - 99 Selecionar empresa e filial

Ponto de entrada Exemplo:

```
#Include 'Protheus.ch'  
  
//-----  
/*/{Protheus.doc} LJ764MN1  
@description Ponto de Entrada para teste na Multi-negociação  
@author :  
@since 00/00/0000  
@version 11.80  
*/  
//-----
```

```
User Function LJ764MN1()  
Local aRet := ParamIxb[1]  
Local cCodUser := ParamIxb[2]  
Local aRetorno := {}  
  
MsgAlert("Ponto de Entrada LJ764MN1")  
  
If cCodUser== "000003"  
    AAdd(aRetorno,aRet[1])  
Else  
    aRetorno := aRet  
EndIf  
  
Return(aRetorno)
```

Informações para a criação do ponto de entrada:

Ponto de entrada localizado no Fonte LOJA764.PRW.

Executado na função : LJ164MNeg

São passados 2 parametros para o Ponto de entrada.

ParamIxb[1] – Tipo Array contem os itens a serem apresentados na Multi-negociação. Esse array deve ser manipulado conforme necessidade do usuário.

ParamIxb[2] – Tipo Caractere este parâmetro possui o código do usuário que esta operando o sistema, para que seja possível a identificação para a manipulação do itens da Multi-Negociação.

O Retorno da Função deve ser do tipo Array sendo os itens da Multi-Negociação Trabalhado.

Composição do Array:

Os itens devem ser do Tipo Caractere, mesmo o valor apresentado:

```
aAdd(aRet,{MSB_Codigo,; // Codigo do cadastro da Multi-negociação  
    MSBcDescricao,; // Descrição da Multi-Negociação  
    AllTrim(TRANSFORM(:nMSB_Valor, "@E 999,999,999,999.99" )) ,; // Valor Total do Orcamento.  
})
```

```
aAdd(aRet,{MSB_Codigo1,; // Codigo do cadastro da Multi-negociação  
    MSBcDescricao1,; // Descrição da Multi-Negociação  
    AllTrim(TRANSFORM(:nMSB_Valor, "@E 999,999,999,999.99" )) ,; // Valor Total do Orcamento.  
})
```

Realizando um orçamento no venda assistida com o ponto de entrada.

Item	Produto	Descricao	Quantidade	Preco Unit.	Vlr Item	Unidade	Desconto	Valor Desc	Entrega?	Data Entrega	Contato
01	000507	CINTO SEGURANCA CRUZEIRO GMAL	10,00	100,00		1.000,00 UN	0,0000	0,0000		//	

Selecionando a forma de pagamento Multi-Negociação.

Data	Forma Pcto	Valor Pago	Parcelas	ID Cartão
09/08/2016	RS	1.000,00	1	

Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados. ©

Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados. ©

Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados. ©

Mensagem do Ponto de entrada.

Venda Assistida - Atendimento

Gravação | Detalhes | Estoque | Outros

No Orcamento\* 000402 Vendedor\* 000001 Nome Vend. VENDEDOR PADRAO Cliente\* 000006

Loja Cliente\* 01 Nome Cliente CLIENTE SP Dt.Validade 09/08/2016 MultNegoc

Dinheiro | Cheque | Boleto Bancario | Cartao de Credito | Cartao de debito Autom... | Cgnd negociada | Financiada | Multi Negociação | Zerar Pagamentos

Data	Forma Pgto	Valor Pago	Parcelas	ID Cartão
09/08/2016	RS	1.000,00	1	

Condição de Pgto 001 ? A VISTA

Total Parcelas 1.000,00 Troco 0,00

Sub-total + impostos 1.000,00 Desconto % 0,00 Desconto \$ 0,00 Qtde Volume 10,00 Total da Venda 1.000,00

TOTVS Teste / Matriz CADXALOJA 09/08/2016 TOTVS 2011 Série T Varejo MSSQL 99 F4 | F5 | F6 | F7 | F8 | F9 | F10 | F11 | F12



Tela da Multi-Negociação com o Filtro Realizado no Ponto de entrada.

Multi Negociação

Código	Descrição	Valor
006	SEM ENTRADA	1.000,00

Forma de Pagamento

Tipo	Adm Fin	Parc de	Parc até:	Taxa de Jurc
BOL;CC;CR;FI	VISA CREDITO	1	10	7,5
BOL;CC;CR;FI	VISA CREDITO	1	16	10

Entrada

Tipo Valor

FI - FINANCI 1.000,00 ? Limpa Simular

7,50 ? Tx Juros 10,00 ? Desc.Venc.

09/08/2016 ? Data 1 Parcelas 0 Q. Parc.

Valor a Financiar.: 1.000,00

Simulado de Parcelas

Tipo	Qtd.	Pa	Valor Pai	Tot. Praz	TotAte Ver	Acréscim	Venc 1ª Parcela
------	------	----	-----------	-----------	------------	----------	-----------------

Resumo

Valor da Entrada: 0,00  
 Total a Prazo: 0,00  
 Total Geral: 0,00

Arred. Última. Parcela:  
 Nota de Crédito Cliente: 0,00

Fechar Confirma

TOTVS Teste / Matriz CADXALOJA 09/08/2016 TOTVS 2011 Série T Varejo MSSQL 99 F4 | F5 | F6 | F7 | F8 | F9 | F10 | F11 | F12

Realizando a Negociação.

Finalizando a Venda.

Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados. ©

Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados. ©

Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados. ©

Venda finalizada.

TOTVS Série T Varejo (Microsiga) 02.9.0001 [Venda Assistida]

**Detalhes**

No Orcamento: 000402    Cliente: 000006    Nota Fiscal: 005815    Serie: 309    Numero PDV: 9999    Operador: C03    Dt.Emissao: 09/08/2016    Sub Serie:    N. CGC/Cart.:    Base ICM Sol: 0,00    N.Seq.Orç:    Nome cliente: CLIENTE SP    Marca:

**Venda Assistida**

Configurar    Imprimir    Localizar    Filtrar    No Orcamento    Pesquisar    Normal

No Orcamento	Cliente	Nota Fiscal	Serie	Numero PDV	Operador	Dt. Emissao	Sub Serie	N. CGC/Cart.	Base ICM Sol	N.Seq.Orç	Nome cliente
000402	000006	005815	309	9999	C03	09/08/2016			0,00		CLIENTE SP

Finaliza venda    Atendimento    Visualizar    Sair    Ações Relacionadas

TOTVS    Teste / Matriz    CADALOJA    09/08/2016    TOTVS 2011 Série T Varejo MSSQL 99    F4 | F5 | F6 | F7 | F8 | F9 | F10 | F11 | F12

**Teste Automatizado (Central de Automação) [Opcional]**

[Informar as suítes executadas e descrever os resultados atingidos]

**Dicionário de Dados (Codificação) [Opcional]**

[O objetivo é incluir o print-screen da tela do dicionário de dados atualizado quando necessário.]

**4. Outras Evidências [Opcional]**

O objetivo é indicar para a equipe de Testes que a informação criada deve ser validada, como por exemplo, publicação de ponto de entrada, etc.